



MINISTERIO DEL AIRE AÑO XVI

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

2.ª EPOCA
Num. 30.

MADRID, LUNES 30 DE ENERO DE 1967

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Teléf. 2 44 35 00

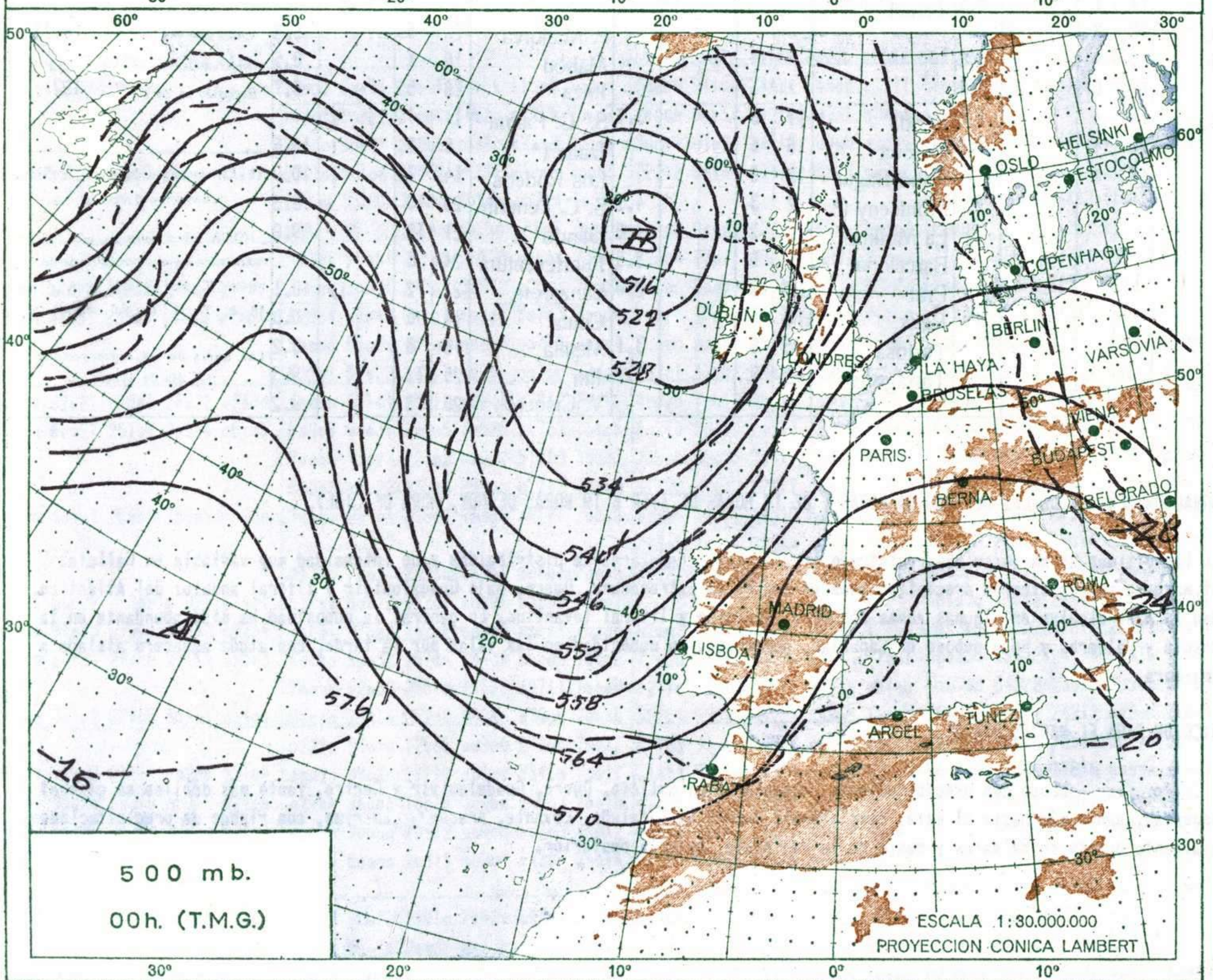
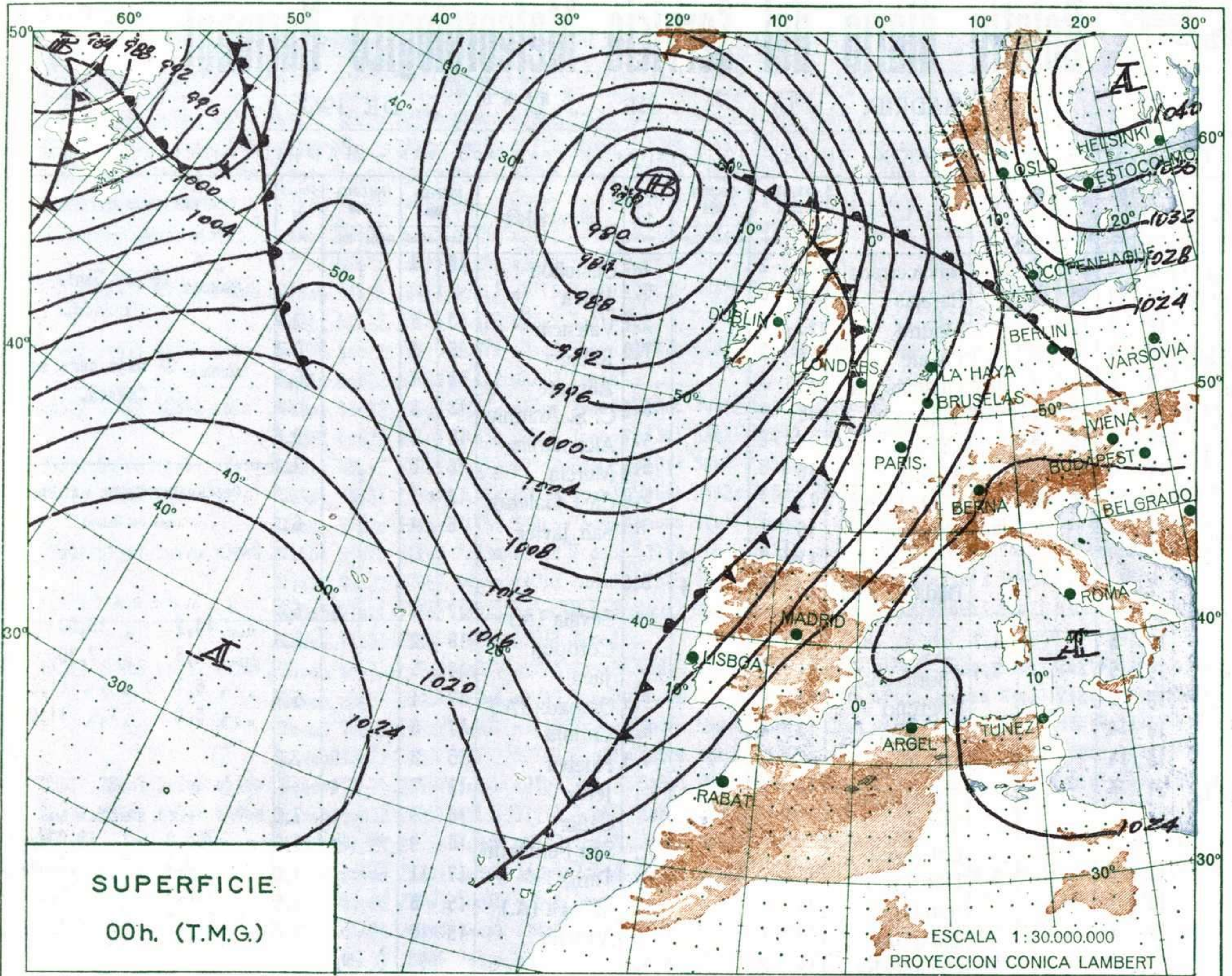
ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día			Máx.	Mín.	Noche	Día		
La Coruña	12	8	23	8	4.2	Navacerrada(*)	3	2			3.5	Castellón	16	3				MAXIMA: 19° en Santander y Jaén. MINIMA: 2° bajo cero en Cuenca.
Monteventoso	10	9	38	19		Barajas	15	0			5.3	Játiva						
Vares	12	9	ip	7		Madrid	13	5			5.7	Valencia	13	8			2.0	
Otero del Rey	10	8		9	6.5	Getafe	14	3			7.8	Rabasa	15	3			6.3	
Finisterre	9	8	22	4	0.0	Guadalajara	15	3				Alicante	18	4			6.5	
Santiago (A.)	9	8	25	13	2.3	Toledo	15	4			6.2	C. S. Antonio	13	8				
Pontevedra	11	9	18	9		Cuenca	15	-2			4.7	Alcantarilla	15	1			0.6	
Vigo	11	8	14	16		Molina	16	-3			5.6	Murcia	16	6			7.1	
Orense	X	12	ip	13		Ciudad Real	13	1			5.0	Cast. Galeras	12	7				
Ponferrada	13	11			5.5	Albacete	15	1			3.5	San Javier	16	4			6.2	
						Cáceres	11	9		3								
						Badajoz (A.)	13	5		4	0.6							
Gijón	19	8			4.7	Sevilla (A.)	17	4			6	5.2	TEMPERATURAS Máx. 13,2 a 16,00 h. Mín. 4,8 a 7,30 h. a 1 h. 6,7 a 13 h. 11,6 a 7 h. 5,0 a 18 h. 11,0 PRESIONES Máx. 708,0 mm. a 18,00ayer Mín. 703,4 mm. a 15,00hoy a 1 h. 706,9 a 13 h. 705,0 a 7 h. 705,7 a 18 h. 704,0 VIENTO Veloc. máx. 10 m/s. a 16,25h. Dirección: Sudeste. Recorrido en 24 horas 197 km.					
Santander	19	6			8.4	Córdoba	16	2				6.3						
Punta Galea	18	15				Jaén	19	5										
Sondica	18	14			6.3	Granada (A.)	17	1			4.9	5.7						
Igueldo	18	14				Cartuja	17	5			6.2							
Fuenterrabía	21	X				Huelva	15	8			4.3	9						
						Jerez	18	7				4						
						Cádiz	16	9				1						
						San Fernando	18	9				2						
						Tarifa	17	11				4.0						
León	11	2	ip		6.6	Málaga (A.)	15	8			4.4	5.5						
Zamora	13	7				Almería	15	6				7.0						
Palencia	12	6			5.8													
Villafria		6			8.7	P. Mallorca	20	5				6.3						
Burgos	11	5			8.5	Mahón	16	X				8.5						
Villanubla	12	X				Ibiza	18	5				6.7						
Valladolid	13	4			3.6	S.ª C. Palma	14			X								
Soria	11	0			7.6	Izaña (*)	8	2			1	10.6						
Salamanca	14	4			4.5	Los Rodeos	14	7			1	10.0						
Avila	10	4			3.1	S.ª C. Tenerife	23	10				9.3						
Segovia	12	X				Gando	21	11				9.0						
						Fuerteventura	24	8										
						Lanzarote	23	12		ip		10.1						
						Ceuta	14	6				0.0						
						Melilla	16	8				5.2						
						Ifni	25	11				9.3						
						V. Cisneros	26	13				9.2						

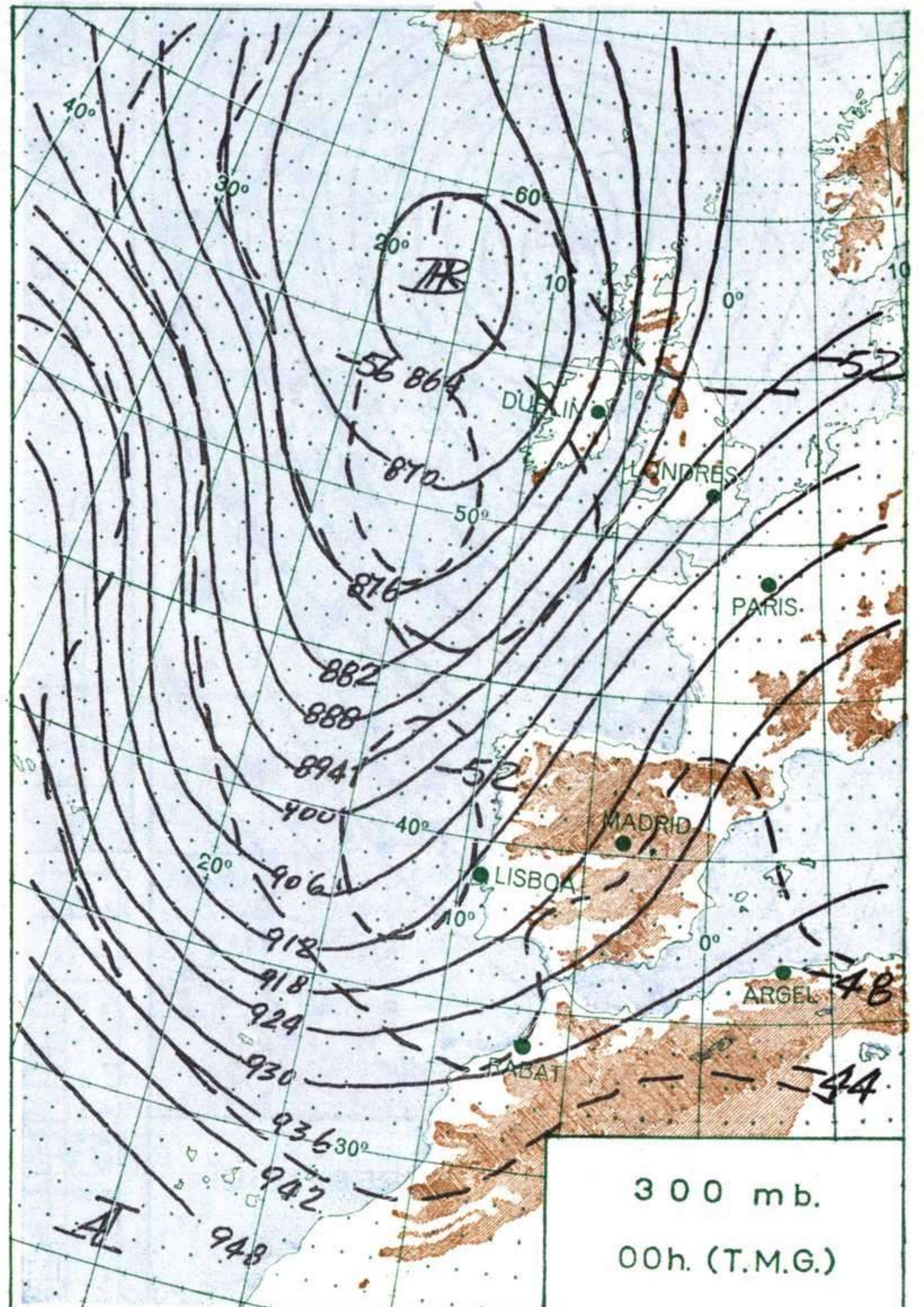
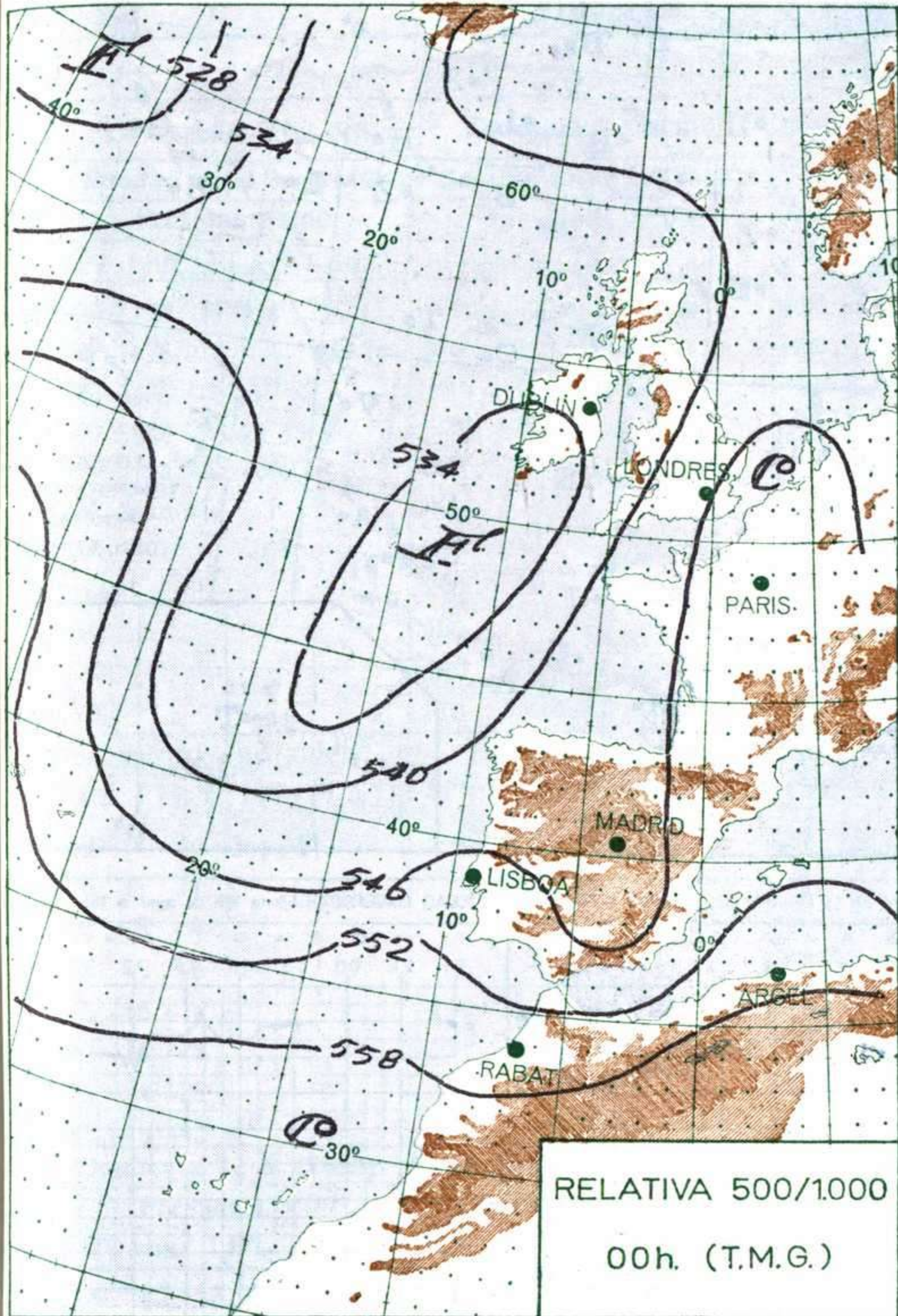
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En las últimas 24 horas se han registrado lluvias muy irregularmente distribuidas y de intensidad muy variable en Galicia. A última hora se registraron precipitaciones en puntos de Extremadura, Duero, bajo Guadalquivir y litoral andaluz del Atlántico. Se han formado nieblas en algunas zonas del Ebro, Mallorca y litoral levantino. En general la nubosidad ha sido abundante en la Península y Baleares y poco nuboso en Canarias, aumentando la nubosidad en las islas por la tarde, con algún aguacero aislado a última hora.

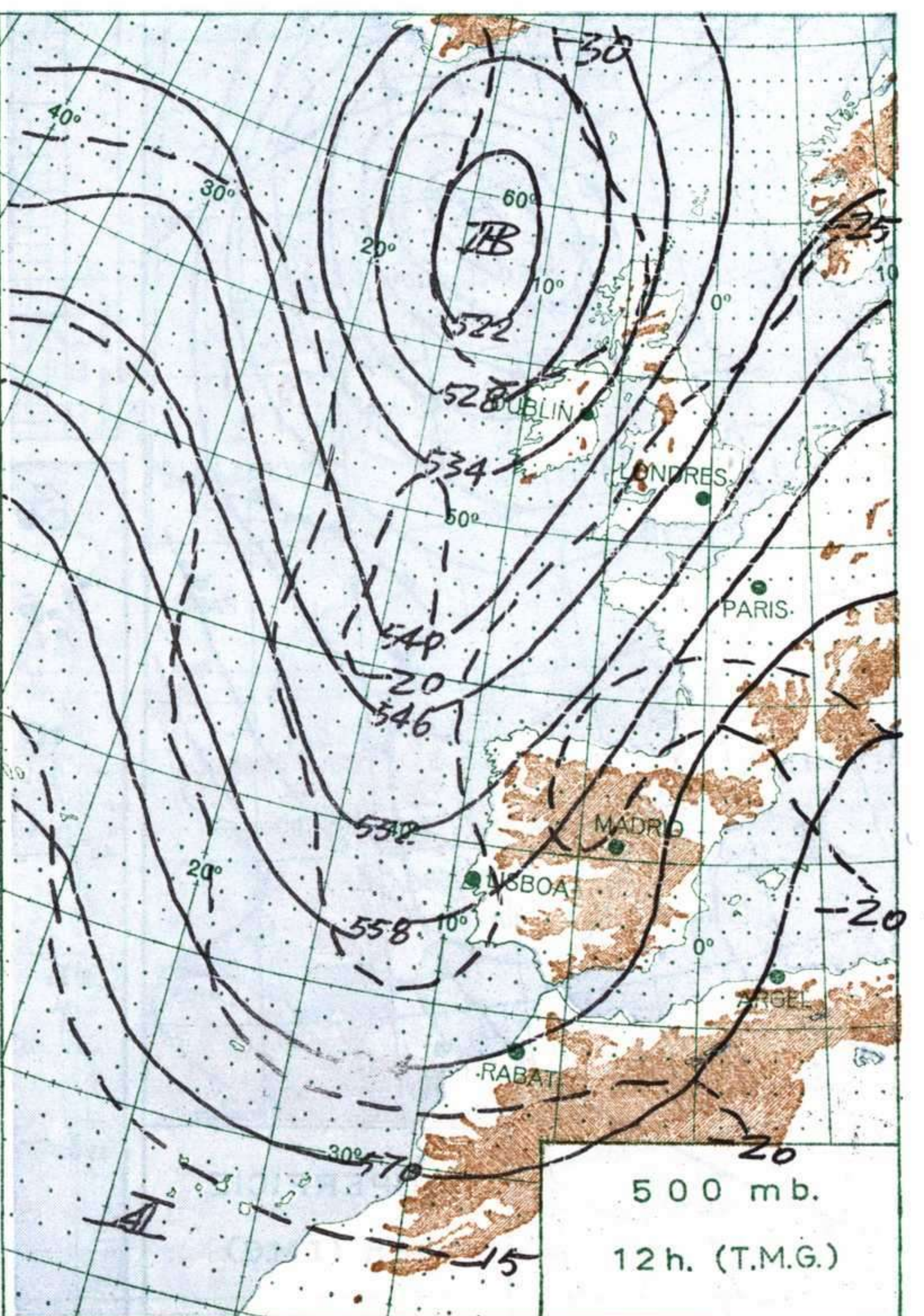
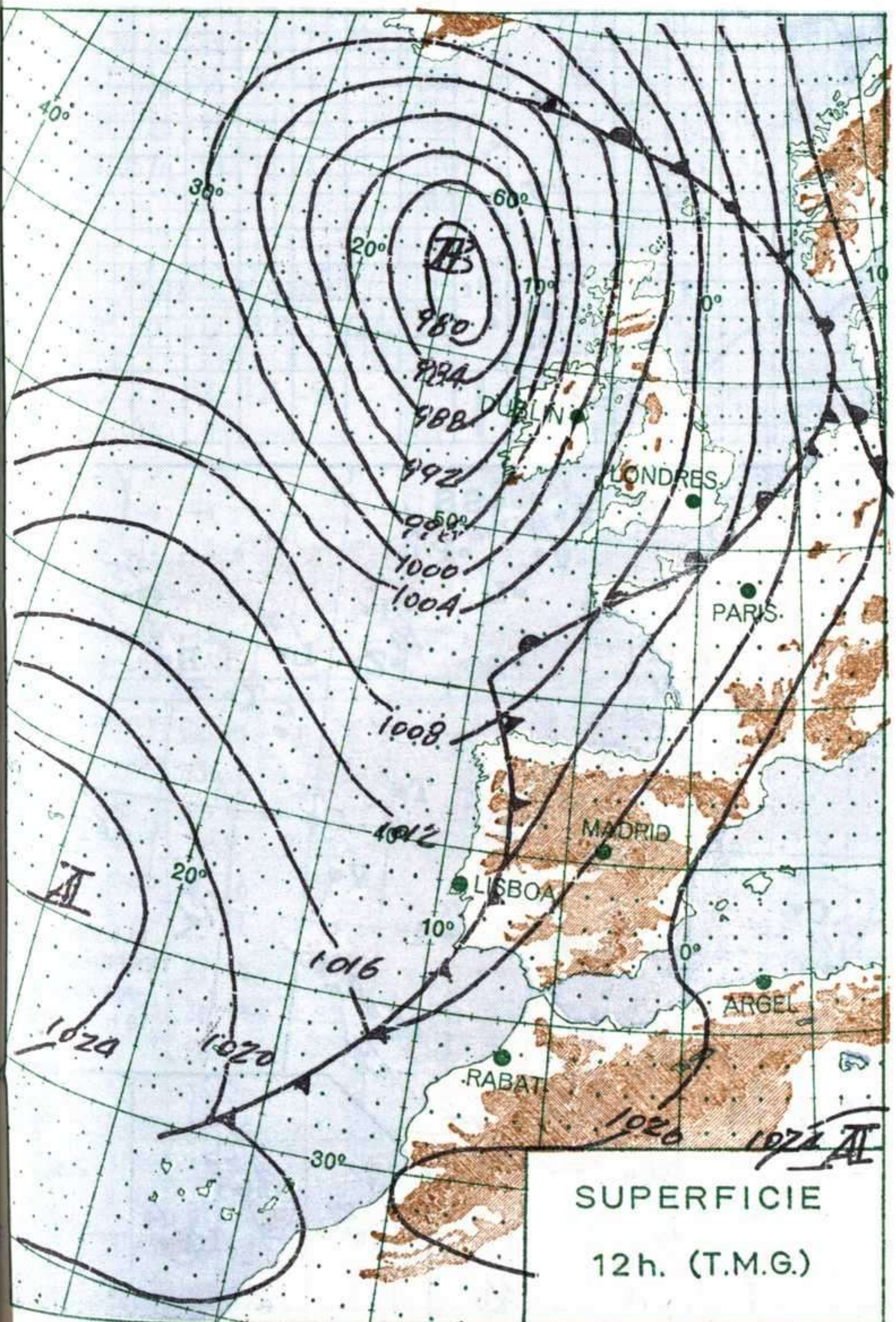
PREDICCIÓN PARA EL MARTES DIA 31.

Cielo muy nuboso con precipitaciones irregulares en Galicia, Duero, Guadalquivir y Centro, tanto más débiles en general y dispersas, cuanto más hacia el este. Parcialmente nuboso en Cataluña, Levante, Aragón y Canarias, con riesgo de precipitaciones. Parcialmente nuboso en Baleares y resto de la Península. Mejoría posterior.





ALTITUDES >2000 2000 1000 500 500 0 Mts.



R A D I O S O N D E O S

La Coruña — 08 001	Zaragoza — 08 159	Madrid/Barajas — 08 221	Palma/Son Bonet - 08 302	Sta. C. Tenerife — 60 020
Sondeo a 00 h. (TMG)	Sondeo a 00 h. (TMG)	Sondeo a 00 h. (TMG)	Sondeo a 00 h. (TMG)	Sondeo a 00 h. (TMG)
Presiones tipo	Presiones tipo	Presiones tipo	Presiones tipo	Presiones tipo
PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff
1000 136 11 10 22 13	1000	1000 177	1000 201 16 11 17 04	1000
850 1476 4 4 19 50	850	850 1512 5 -7 21 11	850 1563 8 -6 20 12	850
700 3025 -6 -7	700	700 3064 -5 -15 22 20	700 3142 21 23 19	700
500 5580 -23-25	500	500 5620 -22 -24 22 25	500 5270 -21 25 23	500
400 7180 -35 -38	400	400 7230 -35 21 40	400 7330 -34 23 29	400
300 9110 -52	300	300 9180 -48 22 35	300 9280 -49 24 25	300
250	250	250 10360 -55 22 25	250 10450 -58 23 31	250
200	200	200 11760 -63 22 30	200 11820 -68 23 33	200
150	150	150 13520 -61	150 13580 -60 24 52	150
100	100	100 16080 -54	100	100
70	70	70	70	70
Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables
PPP TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d PPP TTT _d T _d
1009 11 10 300 -51		947 6 3 319 -46	1018 10 9 200 -67	
970 11 11		906 8 1 186 -65	1010 17 12 183 -67	
858 5 4		829 4 -10 104 -54	828 7 -8 161 -59	
696 -5 -8		766 -2 -13	789 8 110 -61	
656 -10 -10		728 -3 -16	698 -1	
593 -14 -15		638 -10 -14	629 -9	
485 -24 -26		463 -26 -27	585 -11	
365 -40 -43		358 -40 -46	232 -62	
Sondeo a 12 h. (TMG)	Sondeo a 12 h. (TMG)	Sondeo a 12 h. (TMG)	Sondeo a 12 h. (TMG)	Sondeo a 12 h. (TMG)
Presiones tipo	Presiones tipo	Presiones tipo	Presiones tipo	Presiones tipo
PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff	PPP hhh TT T _d T _d dd ff
1000 85 12 9 17 05	1000	1000 157	1000	1000
850 1430 4 3 29 08	850	850 1503 7 -13 19 23	850	850
700 2987 -4 -4 20 10	700	700 3069 -4 -17 20 31	700	700
500 5560 -21 -23 19 55	500	500 5630 -21 21 50	500	500
400 7170 -34 -36 29 69	400	400 7240 -34 20 50	400	400
300 9120 -49 28 80	300	300 9190 -49	300	300
250 10330 -55	250	250 10370 -58	250	250
200 11730 -55	200	200 11750 -65	200	200
150 13570 -55	150	150 13520 -56	150	150
100	100	100 16090 -58	100	100
70	70	70	70	70
Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables	Puntos notables
PPP TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d PPP TTT _d T _d	PPP TTT _d T _d PPP TTT _d T _d
1003 13 12 135 -54		945 11 0 170 -64		
955 11 8		893 6 -3 117 -59		
855 5 4		850 7 -12		
698 -4 -4		570 -16 -24		
566 -14 -15		546 -18 -25		
449 -28 -30		525 -19 -33		
360 -40 -43		300 -48		
266 -54		215 -65		

VIENTO EN ALTITUD	Estación																		
	Indicativo																		
	Día/hora																		
	Altitud	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff	dd ff
	Tierra	NE. 10																	
	1.000	25 11																	
	1.500	27 15																	
	2.000	30 14																	
	3.000	28 21																	
	4.000	30 30																	
	5.500	31 36																	
	7.000	31 74																	
	9.000	31 47																	
	10.000	32 43																	
	12.000	32 75																	

INFORMACION SINOPTICA DE ESPAÑA

iii	SYNOPS de 00 h.(T.M.G.)							SYNOPS de 06 h.(T.M.G.)							SYNOPS de 12 h.(T.M.G.)							SYNOPS de 18 h.(T.M.G.)							
	Nddff	VVww	PPPTT	N _h C _h L _h M _h C _h	T _h T _h APP	7RRR	T _e	Nddff	VVww	PPPTT	N _h C _h L _h M _h C _h	T _h T _h APP	7RRR	T _e	Nddff	VVww	PPPTT	N _h C _h L _h M _h C _h	T _h T _h APP	7RRR	T _e	Nddff	VVww	PPPTT	N _h C _h L _h M _h C _h	T _h T _h APP	7RRR	T _e	
001	82504	50658	09610	864xx	10602			82508	40636	08608	864xx	08603	72308		81406	60606	11308	864xx	08215			82001	58216	13009	5552x	07317	70812		
008	72211	97031	10310	45570	06605			22208	97022	06710	45570	07715	70008		82302	96616	10708	5747x	06230			82402	96616	10707	4742x	06113	70910		
042	81820	60606	09511	7552x	07708			81810	60818	08109	8842x	09712	72508		81710	60616	12206	8642x	05208			81804	60616	13907	8652x	06219	71309		
045	81821	70022	08413	875xx	09724			82714	20616	07208	862xx	08400	71408		81806	50616	10207	862xx	07216			80000	65022	12007	685xx	07321	71611		
053								70912	98022	11612	24653	51609	70011		80412	98031	11013	5562x	51303			83602	98022	11709	6752x	02215	70013		
014	81816	98022	10219	8092x	51709			80206	99022	08313	8092x	00704	70008		72122	97022	08710	50978	54104			83602	98022	12612	3452x	07227	70019		
023	81818	98022	14617	5562x	02710			81820	98022	47906	8095x	04708	70006		71814	98022	13218	05515	05400			32706	97012	14213	20912	07330	70019		
025								81115	62022	31414	8097x	01503	70014		61015	62022	13017	30942	03805			60410	62022	12714	60971	06212	70018		
027								81816	80032	14214	2567x	03801	70014									71828	80022	12615	0097x	51308	70018		
029								X2402	70022	84634	83359	01500	7xxxx		60306	81022	12920	2563x	55400			72416	80022	11217	12640	55307	70021		
055	51804	58022	47004	30972	00205			50000	60022	44304	30972	51709	70002		71302	75022	43608	32677	01705			80000	58605	43505	87200	04220	79711		
130								61805	96022	37508	50972	02712	70007		81413	64022	35512	24677	05716			81814	64022	35509	34677	05315	70013		
075	51014	98020	50207	50940	0480x			81818	98022	47906	8095x	04708	70006		81326	98022	48110	8092x	01802										
141	32002	97011	17008	30930	00804			81712	50022	45905	75300	51400	70004		81616	97022	12913	8097x	51804			81607	97032	12211	55522	53316	70013		
148								80000	96032	49302	854xx	00609	70000		70000	97012	49107	45460	00808			62004	97012	48108	35452	58303	70011		
202	31608	70020	67008	00905	01811			41504	65011	43404	00905	01713	70004		71819	75022	44412	70936	00600			51818	70022	42407	70948	02309	70014		
210								51610	99021	47105	20746	02709	70004		50905	98021	46608	00902	03101			81808	97152	46305	4362x	03313	70010		
213								72307	97032	47005	40446	53608	7xxxx		61405	98021	47512	35544	53111			71407	97032	45509	25426	52400	70012		
215								81629	97022	49402	60896	62717	70002		71419	97022	48302	00906	55604			81614	97022	47001	70676	55108	70003		
221	20000	65021	22022	00901	01809			40000	65021	19000	00931	51303	70000		70000	80022	18023	00939	03804			71806	65022	15811	31620	00308	70015		
272								70904	97022	19004	00903	02713	70004		70000	98022	17111	20953	06701			80000	97020	16013	50973	04207	70015		
231								00000	98000	49800	00900	5172.	70052		41406	98031	51312	00902	51804			71402	98031	49607	40972	02307	70015		
232								30000	99031	47653	00902	54713	70053		60000	99031	48412	00902	02811			81802	98032	47709	00902	54307	70016		
348	40903	93011	23407	24703	03400			40903	93001	21402	24703	00705	70001		60403	97031	19808	24733	09400			73211	96022	16812	37523	01303	70013		
280	50910	60022	21105	25588	02403			01008	60051	20601	00900	52720	70001		11820	60050	16713	10910	56805			51814	65050	16209	40934	02403	70015		
261								81818	97022	04010	8897x	02721	70009		81624	98022	13111	8097x	03803			81824	96616	12909	874xx	07308	70311		
330	51802	65022	21811	50930	07215			50502	60022	10405	50930	04758	70005		82610	50632	13813	80048	06202			62002	75032	14010	65540	08712	70413		
080								60000	65031	16705	00906	00708	70004		61408	80022	14012	50941	02813			71406	70022	13209	40966	02203	70014		
084	81110	50021	20607	854xx	03704			80916	20104	19016	862xx	04500	70005		81118	20104	18707	762xx	05804			80716	30104	15809	882xx	04301	70010		
086								62701	95031	20007	68500	02705	70004		52704	97012	18811	58600	06702			72703	96021	15609	78600	04703	70013		
094								51112	70021	21204	35530	03603	70003		21118	65021	18910	25500	03809			41116	65021	18009	45500	06305	70013		
160	81104	20402	21603	00907	02103			31104	08444	20805	8092x	05805	70001		81319	40404	19708	4223x	06805			61108	60052	16911	20935	06301	70014		
233	70000	98031	38903	20976	51400			70000	98012	26451	20936	54712	70052		32320	98031	30213	20934	65707			42412	98051	36307	35505	xxxxx	70016		
171								70404	97052	21203	00908	03605	70003		03404	98012	20013	00905	07812			40000	98022	18511	00904	05213	70017		
183								70000	20052	22006	34620	05713	70004		70000	60052	22411	30941	07400			41804	60011	20514	20941	07400	70015		
180								60000	97021	22209	40676	07505	70009		40000	96021	22612	00905	08002			70404	96021	71112	68570	09301	70014		
181	70000	56022	24708	75500	05400			82704	56022	23107	6552x	04708	70007		50504	57102	23213	25501	07702			70704	60052	21912	65530	08701	70015		
175															41010	62051	22714	42530	07301			21210	56054	21511	35500	09701	70014		
238								81803	96022	21209	855xx	08707	70009		61806	96022	21014	68501	09801			61407	96021	19812	62500	07207	70015		
286								53203	97021	22310	54400	02xxx	70003		40302	97012	21914	455xx	06805			40106	97021	20711	12541	07202	70016		
285	80000	50102	23008	37422	08201			83306	58052	21609	4542x	07508	70008		83108	59102	21812	6557x	07703			79904	58052	20112	45531	07203	70013		
358	82908	97022	21605	00907	03804			53403	97042	20104	00906	01608	70003		20912	98024	19415	10982	06705			20505	97020	18611	00901	10308	70015		
429								83604	00401	21005	872xx	05609	70001		80000	50043	21009	855xx	07801			20502	50051	18412	28400	10500	70015		
433								73604	60031	20309	50942	07708	70004		53506	56021													